

Válvula piloto VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1B2

FESTO

Número de referência: 8119587



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis
Tipo de atuação	Elétrico
Largura	22 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	50 l/min
Porta de trabalho pneumática	G1/8
Tensão de funcionamento	24 V DC
Pressão operacional	-0.9 bar...8 bar
Construção	Válvula de assento axial diretamente acionada
Método de reposição	Mola mecânica
Nível de proteção	IP65
Largura nominal	1.3 mm
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Acionamento manual auxiliar	Detenção
Tipo de controlo	Direto
Conexão da alimentação de ar de piloto	Interno
Direção de fluxo	Não reversível
Desligar tempo de comutação	46 ms
Ligar o tempo de comutação	31 ms
Ciclo de funcionamento	100%
Características da bobina	24V CC: 3,0W
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura do meio	-10 oC...50 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...50 oC
Peso do produto	160 g

Característica	Valor
Ligação elétrica	3 pinos Formato B Conectores De acordo com EN 175301-803
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da caixa	PA